



# ISOLED®

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

## LED AQUA CRI930 Linear 48V Flexband, 13W, IP68, 3000K, 20m Rolle, 240 LED/m

Artikelnummer: 114243  
EAN: 9009377074660

### Produktspezifikation:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Dimmbar:                   | Y               |
| Dimmart:                   | PWM             |
| Lumen:                     | 1100 lm/m       |
| Abstrahlwinkel:            | 120°            |
| Bemessungsleistung:        | 13 W/m          |
| Wirkleistung:              | 13 W/m          |
| Nennspannung:              | 48 VDC          |
| Farbtemperatur:            | 3000K           |
| Farbwiedergabeindex:       | 95 CRI ra (1-8) |
| Schutzart:                 | IP68            |
| Umgebungstemperatur:       | -20°C - 45°C    |
| Gehäusefarbe               | weiß            |
| Gehäusematerial:           | Silikon         |
| Gewicht:                   | 1310,0 g        |
| Länge:                     | 20000,0 mm      |
| Breite:                    | 12,0 mm         |
| Höhe:                      | 6,0 mm          |
| Einbautiefe:               | mm              |
| Durchmesser:               | mm              |
| Nutzlebensdauer L70   B10: | 53000 h         |
| Nutzlebensdauer L70   B50: | 80000 h         |
| Nutzlebensdauer L80   B10: | 51000 h         |
| Nutzlebensdauer L80   B50: | 70000 h         |
| Nutzlebensdauer L90   B10: | 45000 h         |
| Nutzlebensdauer L90   B50: | 62000 h         |
| Garantie in Jahren:        | 2               |



**Dimmspezifikation:** dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter Gleichspannungsversorgung) via vorgeschaltetem Controller oder dimmbaren Transformator

**Besonderheiten:** Trennstelle: 50mm mit je 12 SMD | Pitch (Lichtpunkt Mitte-Mitte): 4,17mm | 1 Einheit (Rolle) = 20m | max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 20m | Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1% | kein Kühlprofil erforderlich | inkl. 3M 300LSE Klebeband | Untergrund vor dem Ankleben reinigen und entfetten! Nicht wieder ablösen! | Silikon Verguss | BESONDERHEIT: Anschlusskabel beidseitig

Für spezifische Prüfberichte, CE-Konformitätserklärungen und weitere Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner im Vertriebsinnen-/außendienst.



Das dem Artikel beiliegende Manual steht auf der ISOLED® Bestellplattform zum Download bereit.



# ISOLED®

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

